jeder Körper dort in viel grösserem Masse erwärmt werde als dicht über der Erde.

Über die Annahme eines Orientierungssinnes bei Vögeln erhebt sich eine längere Diskussion, an welcher sich die Herren Reichenow, Schalow, von Lucanus und Matschie beteiligen.

Herr von Lucanus teilt eine sehr wertvolle Beobachtung des Herrn von Siegsfeld über den Einfluss der Wolkenschichten auf ziehende Vögel mit. In der Höhe von 2400 Metern sah Herr von Siegsfeld über einer dichten Wolkenschicht einen Vogel, welcher offenbar jede Orientierung verloren hatte und sich auf dem Ballon niederliess. Sobald der Ballon die Wolkenschicht nach unten durchflogen hatte, verliess der Vogel seinen Platz, um angesichts der Erde eine bestimmte Richtung einzuschlagen. Die Vögel vermeiden es jedenfalls, durch Wolken zu fliegen, weil sie dann den Anblick der Erde verlieren.

Herr von Quistorp teilte mit, dass auf Rügen bei hellem Wetter keine Schnepfen einfallen, bei bedecktem Himmel aber viele sich zeigen. Auch hier scheine es, als ob die Schnepfen über die erste Wolkenschicht nicht hinausgehen.

Herr von Lucanus wird Vögel verschiedener Art aus grosser Höhe vom Ballon fliegen lassen, um Beobachtungen über den Flug zu machen.

Herr Reichenow legt zwei von Herrn Hocke eingesendete Krähenfüsse vor, welche Wucherungen aufweisen.

Herr von Quistorp berichtet über eine *Anser segetum* mit 26 Steuerfedern, welche im Besitze des Herrn Sass in Anklam sich befindet.

Herr Reichenow erwähnt, dass die Zahl der Steuerfedern bei den Gänsen wechsele.

Matschie.

Dem Herausgeber zugesandte Schriften.

The Auk. A Quarterly Journal of Ornithology. Vol. XVIII. No. 1. 1901.

Aquila. Zeitschrift für Ornithologie. VIII. No. 1—2. 1901.

Bulletin of the British Ornithologists' Club LXXVI—LXXVI. Nov. 1900 bis Februar 1901.

The Ibis. A Quarterly Journal of Ornithology. (8.). I. No. 1. 1901.

Ornithologisches Jahrbuch. Organ für das palaearktische Faunengebiet. Herausgegeben von Victor Ritter von Tschusi zu Schmidhoffen. XI. Jahrg. 1900 Heft 6 und XII. 1901 Heft 1.

Ornithologische Monatsschrift d. Deutsch. Ver. z. Schutze der Vogelwelt. No. 3. 1901.

L. B. Bishop, Results of a Biological Reconnaissance of the Yukon River Region. (North American Fauna No. 19: U. S. Dep. of Agric. Div. of Biol. Survey. Washington 1900).

R. Blasius, Dr. Gustav Hartlaub. — Dunenkleider entenartiger Vögel. — Wanderzug des schlankschnäbeligen Tannenhähers. (Abdruck aus: Zeitschr. f. Orn. und Geflügelzucht. No. 1. 1901).

W. Brewster, An undescribed Clapper Rail from Georgia and East Florida. (Abdruck aus: Proc. New England Zool. Club I. 1899).

W. Cooke, Further Notes on the Birds of Colorado: The Agriculture Experiment Station of the Agric. College of Colorado. Bulletin 56. 1900.

K. Eckstein, Beiträge zur Nahrungsmittellehre der Vögel. (Aus dem Walde XVII. No. 43. 1900).

D. G. Elliot, In Memorian: Elliott Coues. (Abdruck aus: The Auk XVIII. No. 1. 1901).

O. Finsch, Meine Beobachtungen über Fregattvögel *(Fregata aquila)*. (Abdruck aus: Monatsschr. D. Ver. z. Schutze der Vogelw. XXV. No. 11. 1900).

L. Fischer, Ornithologische Beobachtungen 1897—99. (Mitt. Badisch. Zool. Ver. No. 2—7. 1900).

C. E. Hellmayr, Einige Bemerkungen über die Graumeisen. (Abdruck aus: Ornith. Jahrbuch XI. Heft 5—6. 1900).

F. Henrici, Besuche auf dem Karraschsee in Westpreussen. (Abdruck aus: Mntschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XXVI. No. 4).

G. Janda, Der Rötelfalke (*Tinnunculus naumanni* Fleisch.) in Süd-Mähren. (Abdruck aus: Ornith. Jahrb. XI. Heft 4—5. 1900).

O. Kleinschmidt, Der Formenkreis *Falco Hierofalco* und die Stellung der Ungarischen Würgfalken in demselben. (Abdruck aus: Aquila VIII. No. 1—2. 1901).

T. Kormos, Utazás Tuniszon át. Irta Báró Erlanger Károly. Budapest 1901.

Madarász Gyula, Magyarország Madarai. A Hazai Madárvilág Megismeré-Sének Vezérfonala. IV. — VI. Füzet. Budapest 1900—1901.

G. Martorelli, Nota ornitologica sopra *l'Ardeola idae* (Hartl.) e cenno sul dicroismo di varii Ardeidi. (Abdruck aus: Atti Soc. Ital. sc. nat. XXXIX. 1900).

C. H. Merriam, Results of a Biological Survey of Mount Shasta, California. Birds. (North American Fauna. No. 16. U. S. Dep. of Agric. Div. of Biol. Survey, Washington 1899).

T. Salvadori, Uccelli della Guinea Portoghese raccolti da Leonardo Fea. (Abdruck aus: Ann. Mus. Civ. Genova (2.) XX. 1901).

H. Schalow, Rede zur Fünfzigjahrfeier der Deutschen Ornithologischen Gesellschaft in der Festsitzung am 6. Oktober 1900 in Leipzig gehalten. (Abdruck aus: Journ. f. Ornith. Januarheft 1901).

R. W. Shufeldt, On the Osteology of the Striges (*Strigidae* and *Bubonidae*). (Abdruck aus: Proc. Amer. Philos. Soc. XXXIX. No. 164).

R. W. Shufeldt, On the Osteology of the Woodpeckers. (Abdruck aus: Proc. Amer. Philos. Soc. XXXIX. No. 164).

R. W. Shufeldt, On the Systematik Position of the Sand-Grouse *(Pterocles; Syrrhaptes)*. (Abdruck aus: American Naturalist XXXV. No. 409. 1901).

L. Stejneger, On the Wheatears *(Saxicola)* occuring in North America. (Abdruck aus: Proc. Un. St. Nat. Mus. XXIII. 1901. S. 473—481).

V. v. Tschusi, Neuere Nachrichten über den Bartgeier *(Gypaetus barbatus)* in Tirol. (Abdruck aus: Ornith. Jahrbuch XI. 5. 6. Hft. 1900).

V. v. Tschusi, Sibirische Tannenheher auf der Wanderung. (Abdruck aus: Ornith. Jahrbuch XI. Heft 5—6. 1900).

V. v. Tschusi, Ornithologische Notizen. (Abdruck aus: Ornith. Jahrb. XI. Heft 5—6. 1900.

Druck von Otto Dornblüth in Bernburg.